

ЭКОЛОГО-ЛАНДШАФТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ

Новиков Д.В., доц.

*Государственный университет по землеустройству
(г. Москва, Россия)*

Ландшафт – одно из фундаментальных понятий современной географии и природопользования, в основе которого лежит идея о взаимосвязи и взаимообусловленности всех природных явлений земной поверхности. Главным в понимании ландшафта является не различия в терминологических определениях или толкованиях сущности некоторых аспектов, а то, что все они относятся к ландшафту как природному территориальному комплексу, как к эколого-экономической системе. Чем разнообразнее природная обстановка, богаче и устойчивее ландшафты, тем большими возможностями обладают живущие здесь люди, больше в их распоряжении материальных и духовных ценностей, возможностей приложения своих способностей. Ландшафт выполняет важную общественную роль в культурных, экологических, природных и социальных сферах и является базовым компонентом природного и культурного наследия, способствует росту благосостояния населения и качеству жизни людей, служит главным базовым ресурсом для развития многих секторов экономики и обеспечения устойчивого развития.

В системе «общество-природа» ландшафты следует рассматривать: а) как объекты-факторы, оказывающие воздействие на человеческую деятельность или вступающие в контакты с ней; б) как объекты, вовлеченные или вовлекаемые в человеческую деятельность. В первом случае – это ландшафты, производящие «дары природы» (пища, топливо, сырье для одежды, материалы для строительства) без участия человека (в присваивающих типах хозяйств). Во втором – это ландшафты, выступающие в качестве ресурсо- и средовоспроизводящих систем, прежде всего в производящих типах хозяйств, к которым относится основная часть объектов землеустройства. В этих условиях ландшафты становятся предметом планирования, проектирования, преобразования и эксплуатации, а также проявления их в качестве объектов охраны (в процессе охраны природы), что предопределяет экономическую и экологическую эффективность организации территории с учетом эколого-ландшафтных требований [3.4].

Воздействие общества на ландшафты, как составную часть эколого-экономической системы, осуществляется по следующим направлениям: изъятие из ландшафта энергии или вещества; преобразование компонентов ландшафта или его процессов; подача в ландшафт энергии или вещества; привнесение технических или технологических объектов в природу. В

результате воздействия общества на ландшафт могут проявляться негативные последствия в виде: ухудшения качества компонентов ландшафта; нарушения или изменения межкомпонентных связей в экосистемах; уменьшения природно-ресурсного потенциала ландшафта; ухудшения экологических условий; ухудшения условий ведения хозяйственной деятельности; уменьшения объемов производства и ухудшения качества производимой продукции.

Результаты воздействия хозяйственной деятельности человека на ландшафт можно охарактеризовать: изменением строения, состояния, функционирования ландшафта; изменением текущей динамики; нарушением хода природных циклов и тенденций естественного саморазвития; различной реакцией на техногенные нагрузки; изменением устойчивости; выполнением новых функций; ненадежностью выполнения новых функций; возможными негативными последствиями на соседние ландшафты; экологическими ограничениями. Важнейшей функцией ландшафта остается социально-экономическая функция, то есть выполнение ландшафтом заданной социально-экономической роли, направленной на удовлетворение той или иной потребности общества. Именно здесь особенно часто проявляется необходимость учитывать: появление у общества новых потребностей и изменение спроса на территорию со стороны сформировавшихся, но непрерывно меняющихся общественных потребностей; фактор времени (темп) в изменении потребностей и их требований к ландшафту; конфликтность ситуаций при определении функций, которая может быть устранена на том или ином этапе выбором одного или нескольких вариантов развития в ходе принятия решения. По выполняемым социально-экономическим функциям наиболее часто различают ландшафты: сельскохозяйственные (агроландшафты), лесохозяйственные, промышленные, городские, рекреационные, заповедные, средозащитные (водоохранные). По характеру последствий принято выделять культурный ландшафт – сознательно измененный хозяйственной деятельностью человека для удовлетворения своих потребностей, постоянно поддерживаемый человеком в нужном для него состоянии, способный одновременно продолжать выполнение функций воспроизводства здоровой среды.

Значительный вклад в развитие теории природного капитала применительно к аграрному производству внесли исследования Балацкого О.Ф. и его учеников [1,2].

1. Балацкий О.Ф., Мельник Л.Г., Козьменко С.Н. и др. Эколого-экономические проблемы сельскохозяйственного производства. – Киев: Урожай, 1992. – 144 с.
2. Балацкий О.Ф., Панасовский Ю.В., Чупис А.В. Экономика и организация охраняемых природных территорий. – М.: Агропромиздат, 1989. – 192 с.
3. Новиков Д.В. Ландшафтный подход при организации территории // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2013. – №1. – С. 49-52.

4. Новиков Д.В. Организация территории на эколого-ландшафтной основе как фактор устойчивого развития страны// Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.– 2012.– №11.– С. 29-34.

Економічні проблеми сталого розвитку : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Балацького О. Ф. (м. Суми, 24–26 квітня 2013 р.) : у 4 т. / за заг. ред. О. В. Прокопенко. – Суми : Сумський державний університет, 2013. – Т. 1. – С. 209-211.